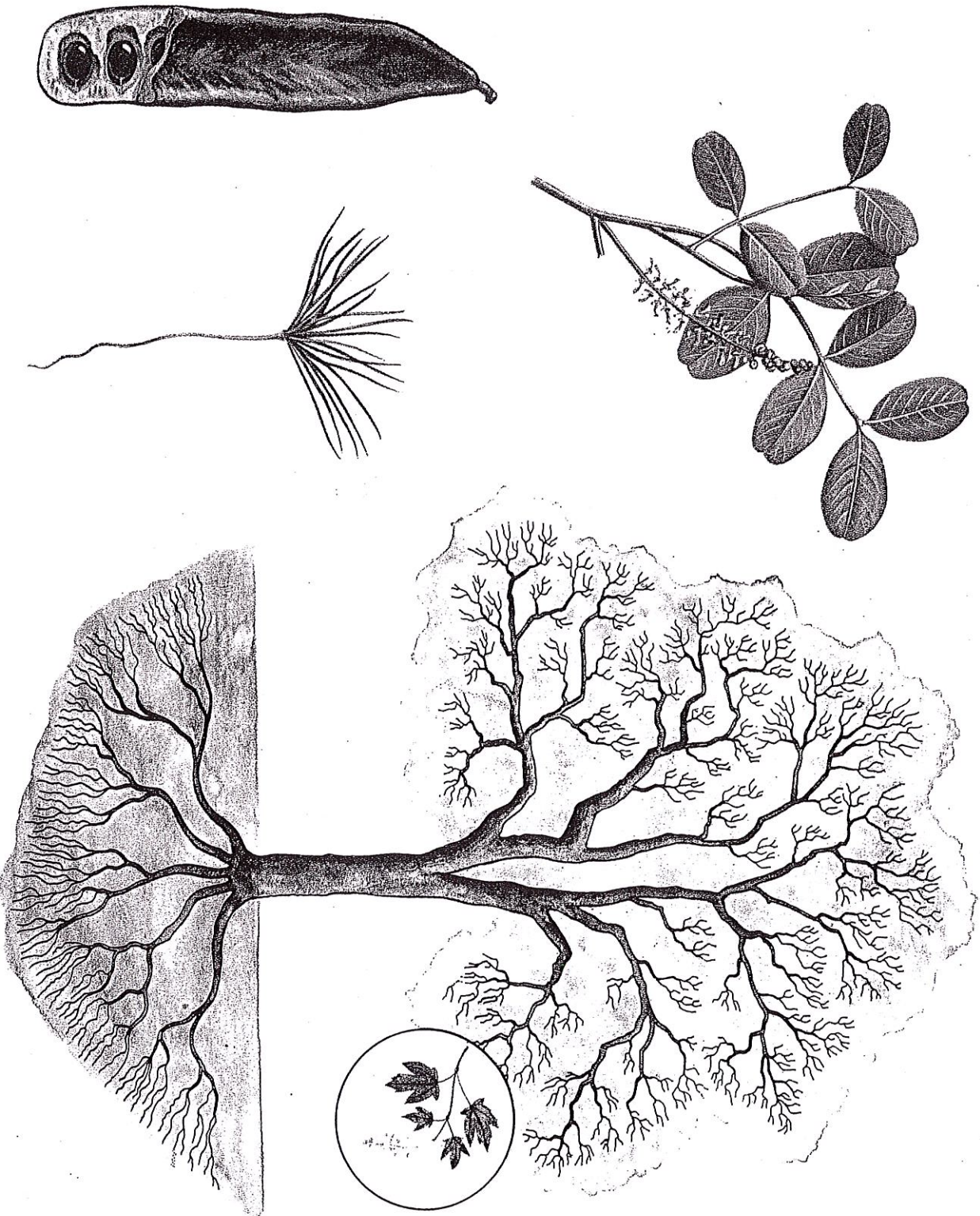


Libri chiave

Editrice La Scuola

Gwen Allen
Joan Denslow

ALBERI



CHIAVI SISTEMATICHE PER IL RICONOSCIMENTO DEGLI ALBERI

Ora che conosci qualcosa di più sulle varie parti di una pianta sei in grado di utilizzare le chiavi sistematiche da pagina 9 a pagina 30 per trovare il nome di ogni albero.

Osserva con attenzione il particolare che stai esaminando; se è molto piccolo puoi usare una lente d'ingrandimento. Cerca la chiave corrispondente al particolare, e questa ti rimanderà alla chiave successiva.

Chiave 1.

- | | |
|--|--------------------|
| Se stai osservando le foglie | vai alla chiave 2 |
| Se stai osservando i rametti invernali | vai alla chiave 35 |
| Se stai osservando i fiori | vai alla chiave 51 |
| Se stai osservando i frutti | vai alla chiave 67 |

Chiave 2.

- | | |
|--|--------------------|
| Se le foglie sono lisce, lucide e perenni (non cadono d'inverno) | vai alla chiave 3 |
| Se le foglie sono molto strette, aghiformi | vai alla chiave 8 |
| Se le foglie sono diverse da queste | vai alla chiave 14 |

Chiave 3.

- | | |
|---|-------------------|
| Se le foglie sono lobate e spinose, potrebbero essere di un AGRIFOGLIO. | vai a pagina 38 |
| Se le foglie sono diverse da queste | vai alla chiave 4 |









Chiave 4.

- | | |
|--|-------------------|
| Se le foglie sul rametto sono molto strette e numerose, potrebbero essere di un TASSO. | vai a pagina 75 |
| Se le foglie sono lunghe più di 3 cm | vai alla chiave 5 |



Chiave 5.

- | | |
|---|-------------------|
| Se le foglie hanno la pagina superiore verde-scura | vai alla chiave 6 |
| Se le foglie hanno la pagina superiore verde-chiara | vai alla chiave 7 |

10 Chiave 6.	Se le foglie sono scure e lucide sopra e ruvide sotto, potrebbero essere di un LECCIO.		vai a pagina 52
	Se le foglie sono più chiare e hanno l'orlo liscio e rovesciato verso il basso, potrebbero essere di un OLIVO.		vai a pagina 66
Chiave 7.	Se le foglie sono lucide e hanno il margine seghettato, potrebbero essere di un CORBEZZOLO.		vai a pagina 67
	Se la foglia è chiara e ha il margine liscio		vai alla chiave 8
Chiave 8. (dalla chiave 2)	Se le foglie crescono isolate sui rami Se le foglie crescono a ciuffi su rametti molto corti		vai alla chiave 9 vai alla chiave 11
Chiave 9.	Se rimane una piccola prominenza o una cicatrice circolare dopo che sono cadute le foglie Se le foglie sono molto piccole, ottuse e appiattite sul fusto, potrebbero essere di un CIPRESSO.		vai alla chiave 10 vai a pagina 74
Chiave 10.	Se sul rametto le foglie sono inserite in due serie su un piano, potrebbe essere un ABETE BIANCO. Se le foglie sono inserite tutt'attorno al ramo, potrebbe essere un ABETE ROSSO.	 	vai a pagina 70 vai a pagina 70
Chiave 11.	Se le foglie sono inserite sul ramo a due a due Se le foglie sono inserite a mazzetti		vai alla chiave 12 vai alla chiave 13

Chiave 12.

Se le foglie, lunghe 3-7 cm, sono dure e pungenti, potrebbero essere di un PINO SILVESTRE.



vai a pagina 71

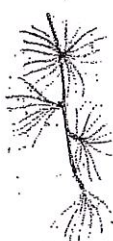
Se le foglie, lunghe 10-12 cm, non sono pungenti, potrebbero essere di un PINO DOMESTICO.



vai a pagina 69

Chiave 13.

Se le foglie sono dure e non cadono in inverno, potrebbero essere di un CEDRO DEL LIBANO.



vai a pagina 72

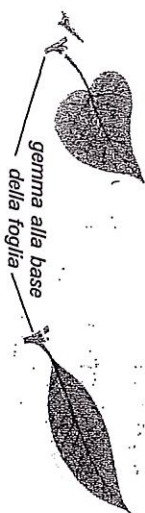
Chiave 14.
(dalla
Chiave 2)

Se le foglie sono tenere e cadono in inverno, potrebbero essere di un LARICE.



vai a pagina 73

Se la foglia è semplice



vai alla chiave 15

Se la foglia è composta
(con il picciolo che porta
diverse foglioline)



vai alla chiave 31

Chiave 15.

Se la foglia è lobata



foglie lobate

vai alla chiave 16

Se la foglia non è lobata



vai alla chiave 22

Chiave 16.

Se le nervature principali partono tutte
dall'inserzione del picciolo



vai alla chiave 17

Se le nervature principali partono da
altezze diverse



vai alla chiave 20

12

Chiave 17.

Se i lobi sono appuntiti

vai alla chiave 18

Se i lobi sono arrotondati all'apice

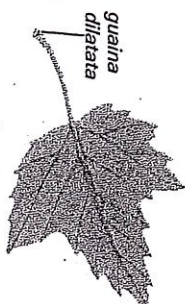
vai alla chiave 19

Chiave 18.

Se il picciolo presenta una dilatazione che copre la gemma, potrebbe essere di un PLATANO.

Se la foglia ha la pagina inferiore biancastra, potrebbe essere di un PIOPPO BIANCO.

Se la foglia è diversa da queste, potrebbe essere di un ACERO RICCIO o di un ACERO DI MONTE.



vai a pagina 35

vai a pagina 58

vai a pagina 32

Chiave 19.

Se i lobi sono più stretti in alto che in basso, la foglia potrebbe essere di un ACERO CAMPESTRE.

Se i lobi sono più larghi in alto che in basso, la foglia potrebbe essere di un FICO.



vai a pagina 33



vai a pagina 65

Chiave 20.
(dalla
chiave 16)

Se i lobi sono arrotondati, la foglia potrebbe essere di una QUERCIA.

Se i lobi sono appuntiti



vai a pagina 52

vai alla chiave 21

Chiave 21.

Se le foglie hanno lobi acuti e triangolari, potrebbero essere di un CERRO.

Se le foglie sono profondamente lobate e hanno stipole fogliose alla base del picciolo, potrebbero essere di un BIANCOSPINO.

Se la foglia è diversa da queste, potrebbe essere di un CIAVARDELLO.



vai a pagina 52

vai a pagina 42

vai a pagina 43

Chiave 22.
(dalla
chiave 15)

Se le foglie hanno la forma di cuore



vai alla chiave 23 13

Se le foglie sono alquanto triangolari



vai alla chiave 24

Se gli apici delle foglie sono ottusi,
la foglia potrebbe essere
di un ONTANO.



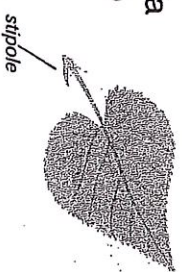
vai a pagina 54

Se le foglie sono diverse da queste

vai alla chiave 25

Chiave 23.

Se le foglie sono un po' asimmetriche alla
base e sono fornite di stipole, potrebbero
essere di un GELSO.

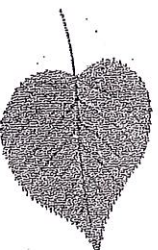


vai a pagina 48

Se i piccioli e le foglie sono ricoperti
di radi peli rossicci, potrebbero
essere di un NOCCIOLO.

vai a pagina 56

Se le foglie sono delicate e lisce ed
hanno il margine dentellato, potrebbero
essere di un TIGLIO.



vai a pagina 31

Se il margine è intero, la foglia potrebbe
essere di una SERENELLA.

vai a pagina 63

Chiave 24.

Se le foglie sono piccole e il margine è
doppiamente dentellato, potrebbero
essere di una BETULLA.



vai a pagina 55

Se le foglie sono larghe e lisce,
potrebbero essere di un PIOPO.

vai alle pagine 58-59

14

Chiave 25.
(dalla
chiave 22)

Se le foglie sono lunghe e strette,
con picciolo corto e stipole,
potrebbero essere di un SALICE.

vai alle pagine 60-61



Se le foglie sono lunghe e con
margini seghettati, potrebbero
essere di un CASTAGNO.

vai a pagina 53



Se la base delle foglie è
asimmetrica, potrebbero essere di
un OLMO.

vai a pagina 49



Se i piccioli presentano un piccolo
gonfiore (detto nettario) vicino alla
lamina, potrebbero essere di un
CILEGIO, di un SUSINO, di un
PESCO o di un MANDORLO.

vai alle pagine 39-41



Se la foglia non è simile alle
precedenti

vai alla chiave 26

Chiave 26.

Se le foglie hanno la pagina superiore
lucida

vai alla chiave 27

Se le foglie hanno la pagina superiore
opaca

vai alla chiave 28

Chiave 27.

Se le nervature delle foglie arrivano
direttamente al margine, che è incurvato
all'interno tra le nervature, la foglia
potrebbe essere di un FAGGIO.

vai a pagina 51



Se le nervature non arrivano al margine
ma si incurvano prima di arrivarvi, la
foglia potrebbe essere di un PERO.

vai a pagina 44



Chiave 28.

Se le nervature delle foglie arrivano direttamente al margine, che è doppiamente seghettato, la foglia potrebbe essere di un CARPINO.



vai a pagina 57

Se le nervature si incurvano prima di arrivare al margine delle foglie



vai alla chiave 29

Chiave 29.

Se il dorso della foglia è bianco e peloso

vai alla chiave 30

Se il dorso delle foglie non è peloso e le foglie sono disposte a mazzetti, potrebbero essere di un MELO.

vai a pagina 45

Chiave 30.

Se le foglie hanno picciolo corto, con stipole, e sono acuminate e finemente seghettate, potrebbero essere di un SALICONE.



vai a pagina 60

Se le foglie sono arrotondate e doppiamente seghettate, potrebbero essere di un SORBO MONTANO.



vai a pagina 43

Chiave 31.
(dalla
chiave 14)

Se le foglie sono palmate, potrebbero essere di un IPPOCASTANO.



vai a pagina 34

Se le foglie sono trifogliate (formate da tre foglioline), potrebbero essere di un MAGGIOCIONDOLO.



vai a pagina 36

Se le foglie sono pennate



vai alla chiave 32

16 Chiave 32.

Se le foglioline sono in numero pari (da 6 a 10) e scure, potrebbero essere di un CARRUBO.

vai a pagina 68

Se le foglioline sono 5 o 7, potrebbero essere di un SAMBUCO.

vai a pagina 64

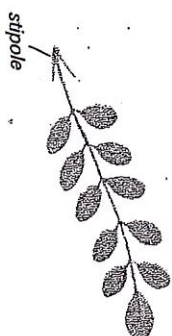
Se le foglioline sono 7 o più

vai alla chiave 33

Chiave 33.

Se le foglioline sono verde-pallido, tondeggianti, con stipole spinose, potrebbero essere di una ROBINIA.

vai a pagina 37



Se le foglioline sono verde-scuro, più grandi e tondeggianti, potrebbero essere di un NOCE.



vai a pagina 50

Se le foglioline sono acute e dentellate

vai alla chiave 34

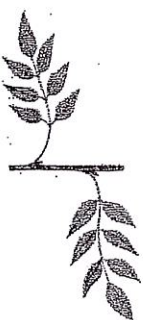
Chiave 34.

Se le foglie sono opposte sul ramo e le gemme sono nere, potrebbero essere di un FRASSINO.



vai a pagina 62

Se le foglie sono alterne sul ramo, potrebbero essere di un SORBO SELVATICO.



vai a pagina 46